

UPS Online Rack/Torre

Mono GALLEON ONE

1KVA, 2KVA Y 3KVA



Descripción

Las UPS Trimerx de la línea Galleon One se presentan con un verdadero diseño de doble conversión que entrega protección y respaldo para sus dispositivos en formato Rack/Torre.

Estas UPS proporcionan una alta potencia y una larga autonomía en un espacio compacto. Ideales para aplicaciones que requieren respaldo crítico y confiable. Su eficiente factor de potencia otorga una alta relación de consumo/disponibilidad, el Modo ECO optimiza el uso de la batería y dispone además de comunicación y administración remota SNMP opcional.

Características

- Doble conversión
- El control por microprocesador optimiza la confiabilidad
- Factor de potencia de salida 1
- Corrección del factor de potencia de entrada
- Amplio voltaje de entrada 110V-300V
- Modo de convertidor de frecuencia de 50/60Hz
- Modo ECO para ahorro de energía
- Función de apagado de emergencia (EPO)
- Protección de corte por sobrevoltaje incorporada e inmunidad contra sobretensiones por MOV para protección permanente del equipo
- Cargador de alto factor de potencia de hasta 1000W de capacidad con corriente de ondulación muy baja al cargar la batería
- Entrada de Low THDi para reducir la contaminación del sistema de energía
- Corriente de carga ajustable a través del panel LCD
- Diseño de cargador de batería inteligente para optimizar el rendimiento de la batería
- Compatible con generador
- Ranura SNMP externa opcional

UPS Online Rack/Torre

Mono GALLEON ONE

1KVA, 2KVA Y 3KVA



GUIA DE SELECCIÓN UPS				
MODELO	GALLEON ONE 1K	GALLEON ONE 2K	GALLEON ONE 3K	
CODIGO	P09649	P09650	P09651	
FASE	Monofásica con tierra			
CAPACIDAD	1000VA / 1000W	2000VA / 2000W	3000VA / 3000W	
ENTRADA				
RANGO DE VOLTAJE	TRANSFERENCIA DE LINEA BAJA	160VAC/140VAC/120VAC/110VAC ± 5 % or 80VAC/70VAC/60VAC/55VAC ± 5 % (based on load percentage 100% - 80 % / 80 % - 70 % / 70 - 60 % / 60 % - 0)		
	RETORNO DE LINEA BAJA	175VAC/155VAC/135VAC/125VAC ± 5 % or 87VAC/77VAC/67VAC/62VAC ± 5 %		
	TRANSFERENCIA DE LINEA ALTA	300 VAC ± 5 % or 150 VAC ± 5 %		
	RETORNO DE LINEA ALTA	290 VAC ± 5 % or 145 VAC ± 5 %		
RANGO DE FRECUENCIA	40Hz ~ 70 Hz			
FACTOR DE POTENCIA	1			
SALIDA				
VOLTAJE DE SALIDA	200/208/220/230/240VAC or 100/110/115/120/127 VAC			
REGULACIÓN DE VOLTAJE	± 1% (Batt. Mode)			
RANGO DE FRECUENCIA (RANGO SINCRONIZADO)	47 ~ 53 Hz or 57 ~ 63 Hz			
RANGO DE FRECUENCIA (MODO BATERÍA)	50 Hz ± 0.1 Hz or 60Hz ± 0.1 Hz (Batt. Mode)			
FACTOR DE CRESTA DE CORRIENTE	3:1			
DISTORSIÓN ARMÓNICA	2 % THD (Linear Load) ; 4 % THD (Non-linear Load)			
TIEMPO DE TRANSFERENCIA	AC A DC	0 ms		
	INVERSOR A BYPASS	< 4 ms		
FORMA DE ONDA (BATT MODE)	Sinusoidal pura			
EFICIENCIA				
PARA MODO AC	89%	91%	91%	
MODO ECO	96%			
PARA MODO BATERÍA	88%	90%	90%	
DIMENSIONES				
PROFUNDIDAD / ANCHO / ALTO (mm)	410 / 438 / 88	510 / 438 / 88	630 / 438 / 88	
PESO NETO Kgs (C/Batería)/(S/Batería)	11.6 / 6.6	19.5 / 9.4	27.5 / 12.4	
BATERÍA				
ESTÁNDAR	TIPO DE BATERÍA	12V/9AH	12V/9AH	12V/9AH
	CANTIDAD DE BATERÍAS	2	4	6
	TIEMPO DE RECARGA TÍPICO	3 horas para cargar al 95% con una corriente de carga 2A		
	CORRIENTE CARGA (Max.)	Por defecto 2A		
VOLTAJE DE CARGA	27.4 VDC ± 1%	54.7 VDC ± 1%	82.1 VDC ± 1%	
INDICADORES				
LCD	Nivel de carga, Nivel de batería, Modo AC, Modo batería, Modo Bypass e indicadores de fallas			
ALARMA				
MODO BATERÍA	Sonido cada 5 segundos			
BATERÍA BAJA	Sonido cada 2 segundos			
SOBRECARGA	Sonido a cada segundo			
FALLA	Sonido continuo			
CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES				
HUMEDAD	20-95 % RH @ 0- 40°C (sin condensación)			
NIVEL DE RUIDO	Menos de 50dBA @ 1 Metro			
ADMINISTRACIÓN				
SMART RS-232/USB	Soporta Windows 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8/10, Linux, Unix, y MAC			
SNMP OPCIONAL	Administración de Energía desde Administrador SNMP y un navegador web			

UPS Online Rack/Torre

Mono GALLEON ONE

1KVA, 2KVA Y 3KVA



P09649 **1KVA**



P09650 **2KVA**



P09651 **3KVA**

